

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Základná škola Andreja Kmeťa Ul. M. R. Štefánika 34 Levice
4. Názov projektu	Inovovaný výchovno-vzdelávací proces - lepšie výsledky v matematickej, čitateľskej a prírodovednej gramotnosti
5. Kód projektu ITMS2014+	312011T873
6. Názov pedagogického klubu	Prírodovedný pedagogický klub ISCED1
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	3.12.2019
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Základná škola Andreja Kmeťa Ul. M. R. Štefánika 34 Levice
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Tatiana Moravská
10. Odkaz na webovú stránku zverejnenej správy	www.zsaklv.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Vzájomné prezentovanie zrealizovaných aktivít v mesiaci november.

Návrhy aktivít zameraných decembrovú tému Zhotovovanie kfmidiel.

Diskusia a rôzne návrhy na zorganizovanie vianočných tvorivých dielní.

Kľúčové slová: pozorovanie prírody, počasie, kalendár počasia, zhotovenie kfmidiel, tvorivé dielne

12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

Analýza zrealizovaných aktivít

- vzájomné prezentovanie zrealizovaných aktivít v mesiaci november:

Téma: Premeny prírody

- prebehli rôzne aktivity k danej téme v jednotlivých ročníkoch:

1. roč.

– na Prvouke sa zamerali na tému ročné obdobia, striedanie ročných období počas roka, počasie na jeseň a v zime, zvieratá na jeseň a v zime, pozorovanie zmien v prírode v okolí školy; na výtvarnej výchove vytvorili práce zamerané na to, čo odpozorovali v okolí školy – opadávanie listov, farebné lístie, jesenné práce v okolí školy

2. roč.

- na Prvouke sa taktiež zamerali na pozorovanie prírody v okolí školy a zmien v prírode, žiaci sledovali aj počasie a zaznamenávali ho do triedneho kalendára počasia; pozornosť tiež venovali pranostikám viažúcim sa k tomuto obdobiu v roku, vytvorili si vo dvojiciach súbor pranostík, ktoré si vyhľadávali v prinesených vlastných materiáloch (kalendáre s pranostikami, vytlačené materiály z internetu, knihy...)

3. roč.

Na Prírodovede sa žiaci venovali témam: počasie, kolobeh vody v prírode, zmeny skupenstva vody v prírode:

- zaznamenávali počasie do svojich aj spoločných triednych kalendárov počasia – na konci pozorovania spravili spoločnú analýzu, údaje zaznamenali aj do grafov a určili napr. počet slnečných dní, zamračených dní, vypočítali priemernú teplotu za pozorované obdobie
- vysvetľovali a znázorňovali ako funguje kolobeh vody v prírode, robili pokus – vytvorili vlastný malý kolobeh vody v sklenenej nádobe, pokus zaznamenali do pozorovacích hárkov
- robili pokusy s vodou zamerané na zmeny skupenstva a vysvetlenie a znázornenie pojmov topenie, tuhnutie, vyparovanie, rozpúšťanie; svoje pozorovania zaznamenávali do pozorovacích hárkov
- učitelia pozitívne zhodnotili nadšenie a vysokú aktivitu žiakov počas jednotlivých aktivít; aktívne sa zapojili všetci žiaci, aj deti so ŠVVP zažívali úspech a nadšenie z dobre vykonanej práce

Tvorba a analýza didaktických materiálov

- ukážky bádateľských zápisníkov a v nich zaznamenaných pozorovaní:

pozorovacie hárky – kalendáre počasia, PL – záznamy pranostík, pozorovacie hárky k pokusom

- fotodokumentácia jednotlivých praktických aktivít – fotografie sa zhromažďujú v priečinku na ploche počítača v zborovni
- ukážky vytvorených pracovných listov a pozorovacích hárkov sa zakladajú do zborníka po jednotlivých ročníkoch

13. Závěry a odporúčania:

Návrhy aktivít zameraných decembrovú tému Zhotovovanie krmidiel:

- vytvoriť stanovište na plánovaných vianočných tvorivých dielňach zamerané na výrobu krmidiel pre vtáky
- na hodinách pracovného vyučovania a výtvarnej výchovy – zhotovovať krmidlá z rôznych materiálov, prípadne ich modely
- na hodinách PDA, PRV prípadne TSV rozmiestniť krmidlá v areáli školy
- zabezpečiť krmivo pre vtáky, so žiakmi ho nasypať do krmidiel

Diskusia

- vedúca PGK a ostatní členovia klubu diskutovali a dávali rôzne návrhy na zorganizovanie vianočných tvorivých dielní, ktoré budú 17.12. v čase od 14:00 do 17:00
- na organizovaní a príprave jednotlivých stanovišť, trhov, výzdobe sa budú podieľať všetci členovia klubu
- klub PDA vytvorí 3 stanovištia zamerané na prácu s prírodninami a prírodným materiálom a 1 stanovište, na ktorom sa budú zhotovovať krmidlá

Rozdelenie úloh:

Časť Vianočných tvorivých dielní s názvom Vianočná továreň, ktorú tvoria 4 stanovištia:

1. Výroba krmidiel

- budú sa vyrábať 2 modely: jeden z dreva a plechoviek, druhý z plastových fliaš
- na tomto stanovišti si bude možné tiež zakúpiť krmivo pre vtáky

Zodpovední: Mgr. Z. Patko, PaedDr. A. Mészárosová

2. Výroba vianočných dekorácií a plávajúcich sviečok z prírodných materiálov
 - budú sa vyrábať plávajúce sviečky z orechových škrupín a vianočné ozdoby z konárikov

Zodpovední: Mgr. J. Dioszegiová, PaedDr. E. Némethová

3. Výroba vianočných ozdôb z prírodných materiálov
 - budú sa vyrábať ozdoby zo šišíek a z hlíny

Zodpovední: Mgr. M. Grellová, PaedDr. R. Horváthová

4. Výroba vianočných dekorácií z prírodných materiálov
 - vyrábať sa budú dekorácie z kameňov a dreva

Zodpovední: Mgr. M. Maľová, Mgr. L. Salokyová

Zorganizovanie a zabezpečenie Vianočných trhov

Zodpovedná : Mgr. T. Moravská

Technické zabezpečenie a fotodokumentácia:

Zodpovedná: Mgr. L. Medúzová

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Zoltán Patko
15. Dátum	3.12.2019
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Tatiana Moravská
18. Dátum	3.12.2019
19. Podpis	